

- Untersuchungsraum Schutzgut**
 - - - - - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Pflanzen (Vorzugstrasse/Bestandstrasse inkl. bauzeitlich beanspruchter Flächen + 100 m)
- Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Pflanzen**
Auswirkungsprognose
Erhebliche Umweltauswirkungen
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K₁₀01 mit UA1)
 - Anlagebedingter Flächenverlust (K₁₀01 mit UA6)
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K₁₀01 mit UA9)
Nicht erhebliche Umweltauswirkungen
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K₁₀01 mit UA1)
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K₁₀01 mit UA9)
 - Betroffenheit von hochproduktivem Wald (K15 mit UA9), es entstehen keine erheblichen Umweltauswirkungen
- Bestand**
Biotoptypen und Nutzungstypen^[1]
 22. Quellen
 23. Fließgewässer
 24. Ständgewässer
 32. Feisen-, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat
 33. Äcker und Ackerbrache
 34.01/34.02 Trockenrasen sowie Grünland trockener Standorte
 34.07 Grünland frischer Standorte
 34.08 Intensivgrünland frischer Standorte
 35. Grünland nasser bis (wechsel-)feuchter Standorte
 38. Röhricht
 39. Wald- und Ufersäume, Staudenfluren
 41. Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und Gehölzkulturen
 42. Waldmäntel und Vorwälder, Spezielle Waldnutzungsformen
 43. Laub(misch)wälder und -Forste
 44. Nadel(misch)wälder und -Forste
 51. Freiflächen des besiedelten Bereichs
 52. Verkehrsanlagen und Plätze
 53. Bauwerke mit zugeordneter typischer Freiraumstruktur
 54. Deponien
- Schutzgebiete und -objekte**
 - Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH)^[2]
 - Europäisches Vogelschutzgebiet (SPA)^[2]
 - Naturschutzgebiet (NSG, einschließlich Planungen)^{[2], [3]}
 - Flächennaturdenkmal, Naturdenkmal, Geschützter Landschaftsbestandteil^[2]
 - FFH-Lebensraumtyp^[1]
 - Gesetzlich geschütztes Biotop^[1]
- Raumordnerische Vorgaben**
 - Vorranggebiete Freiraumsicherung^[4]
 - Freiraumverbundsystem Waldlebensräume^[5]
 - Freiraumverbundsystem Auenlebensräume^[5]
- Sonstige Sachgüter**
 - hochproduktive Wälder^[6]
- Vorhaben**^[7]
 - Trassenachse Neubau
 - Segmentbezeichnung
 - Segmenttrennung
 - Mast Neubau mit Nr.
 - Bestandsleitung (Rückbau)
 - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.
- Flächeninanspruchnahme**^[7]
Temporär (baubedingt)
 - Provisorium
 - Baufeld/Baustelleneinrichtungsflächen
Dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt)
 - Schutzstreifen (Neubau)
 - Schutzstreifen (Rückbau)

- Sonstige Darstellung**^{[4], [8]}
 - Höchstspannungsfreileitung (380 kV)
 - Hochspannungsfreileitung (110 kV)
 - Bundesautobahn
 - Bundesstraße
 - Landes-, Kreis-, Gemeindestraße
 - Straße (geplant)^{[9], [10]}
 - Schienennetz
 - Windenergieanlage^[11]
- Administrative Grenzen**^[12]
 - Grenze Bundesland
 - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt
 - Grenze Gemeinde/Stadt

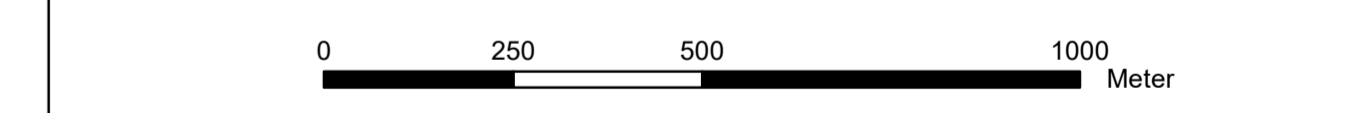
^[1] Biotoptypenkartierung YGGDRASIL/Diemer (2023)
^[2] Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0
^[3] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2023)
^[4] Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)
^[5] Landesentwicklungsprogramm (LEP) Thüringen 2025, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft
^[6] Wäldfunktionenkartierung, ThüringenForst, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0
^[7] LTB Leitungsbau GmbH (2023)
^[8] ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), dl-deby-2-0
^[9] Bundesverkehrswegeplan 2030
^[10] Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)
^[11] Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0
^[12] © GeoBasis-DE / BKG (2023)

Planfeststellung
Unterlagen nach § 21 NABEG
 Netzanbindung Südharz (BBPG Nr. 44) – „Höchstspannungsfreileitung Schraplau/Obhausen – Wolframshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

Abschnitt: **Abschnitt Süd: Wolframshausen - Vieselbach**

UVP-Bericht
 Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Auswirkungsprognose Pflanzen

Unterlage: 11 / Karte 10 Blatt: 13 / 13 Maßstab: 1:10000



© GDI-Th, dl-deby-2-0, 2020-2022
 Stand der Datenerfassung: 4. Quartal 2023
 Angaben zu den Datengrundlagen siehe Anhang 5 des UVP-Berichtes

Vorbereitung: 50Hertz Transmission GmbH
 Heidesstraße 2
 D-10557 Berlin

Bearbeitung: **GICON**
 GICON Ingenieur GmbH
 Großmann Ingenieur Consult GmbH
 Stammplatz Dresden
 01219 Dresden, Tiengartenstraße 48
 Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78
 eMail: info@gicon.de

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023
 Festgestellt nach § 24 NABEG
 Cottbus, den

I. von Mensenkampff M. Ecker

geändert:

Die Veröffentlichung/Der Abdruck erfolgt mit Genehmigung durch:
 © TLUBN
 © TLBV
 © TLVWA
 © TMIL
 © ThüringenForst
 © GDI-Th
 © GeoBasis-DE / BKG

17